

Das Citat *Toxicum geniculatum* Germ.? ist zu streichen.
 No. 12. *Acr. geniculatum* Germ. (*Tox. geniculatum* Germ.
Acropt. nigricorne Maekl., femorale Mannerh.).

Von dem mir bisher unbekanntem *Acropt. (Toxicum) nigripes* Germ. (*Ins. sp. nov. aut minus cogn. pag. 147*), welches ich in meiner Monogr. unter No. 3 aufgeführt habe, sah ich hier in Berlin den Typus und halte es für eine durchaus berechnigte Art.

Berlin, im Juli 1862.

Neue Käferarten für die Fauna der Schweiz

vom

Lehrer **K. Dietrich** in Zürich.

Seit dem Erscheinen von Bremi's „Catalog der schweizerischen Coleopteren, Zürich 1856“ ist mir eine Reihe von Arten bekannt geworden, welche in jenem Verzeichnisse nicht aufgeführt sind und die ich nachstehend verzeichnen will. Die grosse Mehrzahl derselben wurde von mir im Canton Zürich aufgefunden.

Für richtige Bestimmung dieser Arten glaube ich bürgen zu können, denn was mir von eigenen Bestimmungen nicht ganz zweifellos war, liess ich durch anerkannte Meister des Faches verificiren, das mir Unbekannte von denselben bestimmen. In dieser Hinsicht bin ich namentlich den Herren von Kiesenwetter, Dr. Schaum und Dr. Kraatz, Pastor Scriba etc. zu Danke verpflichtet, deren Mitwirkung in genauer Bestimmung der Objecte ich mich schon mehrfach zu erfreuen hatte.

Wenn bei den Arten kein Fundort angegeben, so ist Nürensdorf (Kanton Zürich) zu ergänzen.

1. *Amara striatopunctata* Dej. Auf dem Albis in der staubigen Strasse.

2. *Bembidium Milleri* Redtb.

3. *Bolitochara bella* Märkl.

4. *Ocalea castanea* Er.

5. *Alcochara villosa* Mannh.

6. - *brunnipennis* Kraatz.

7. *Myrmedonia cognata* Märkel.

(Dies ist keineswegs die *M. funesta* Heer, wie Herr Dr. Kraatz „*Ins. Deutschl. II. p. 123*“ vermuthet, wovon ich mich nach Vergleich der Typen überzeugen konnte.)

8. *Ilyobates rufus* Kraatz.
9. *Calodera umbrosa* Er. Am Zürichberg.
10. *Ocyusa maura* Er.
11. *Oxypoda spectabilis* Er. Am Zürichberg.
12. *Homalota pavens* Er.
13. - *palustris* Kiesw.
14. - *luridipennis* Mannh.
15. - *nitidula* Kraatz.
16. - *vernacula* Er.
17. - *sericea* Muls.
18. - *gagatina* Baudi. Häufig.
19. - *umbonata* Er.
20. *Gyrophacna gentilis* Er.
21. *Tachyporus formosus* Matth. Tössthal in einer Waldschlucht.
22. *Tachyporus solutus* Er.
23. *Philonthus signaticornis* Muls.
24. *Lathrobium lineatocolle* Scriba. (Von mir früher unter dem Namen *L. crassum* unterschieden.)
25. *Scopaeus cognatus* Rey.
26. *Euaesthetus laeviusculus* Mannh.
27. *Stenus subaeneus* Er. Umgebung von Nürensdorf; am Zürichberg.
28. *Oxytelus luteipennis* Er. Klönthal, Kanton Glarus, ziemlich zahlreich.
29. *Anthobium signatum* Märkl.
30. *Proteinus atomarius* Er.
31. *Liodes serricornis* Gyll. Am Uetliberg.
32. *Agathidium varians* Beck.
33. *Clambus punctulum* Beck.
34. *Comazus dubius* Marsh. Einzelne Exemplare schon früher von Hrn. Prof. Heer in Zürich, in den Jahren 1856—59 von mir in Nürensdorf in Menge gefunden.
35. *Hister funestus* Er.
36. *Eपुरaea longula* Er. Wallisellen.
37. *Meligethes ochropus* Strm. Tössthal, Nürensdorf.
38. - *umbrosus* Strm.
39. - *maurus* Strm. Ziemlich häufig.
40. - *humbaris* Strm.
41. - *flavipes* Strm. Thal der Töss, Nürensdorf, Zürich ziemlich häufig.
42. *Meligethes quadridens* Först. An den nämlichen Orten häufig.
43. *Atomaria apicalis* Er.
44. - *turgida* Er.
45. *Ephistemus globosus* Waltl.

46. *Monotoma angusticollis* Gyll.

47. *Corticaria linearis* Payk.

48. - *trifoveolata* Redtb. Am Zürichberg.

49. *Anthrenus claviger* Er. (Dies ist bei uns der Verwüster der Insekten-Sammlungen etc.: A. museorum fand ich bis jetzt nur selten. Das eine Mal im Bezirk Affoltern, Kanton Zürich, in mehreren Exemplaren, das andre Mal in Toggenburg in einem Exemplar.)

50. *Parnus lutulentus* Er. (Bei uns die häufigst vorkommende Art dieser Gattung, wurde aber immer mit *P. viennensis* verwechselt und vermengt.)

51. *Parnus griseus* Er. 1857 am Bodensee unweit Kreuzlingen, Kanton Thurgau.

52. *Trachys pumila* Ill. (Diese Art ist eigentlich nicht neu, sondern einerlei mit der in Bremi's Catalog verzeichneten *T. punctata* Heer.)

53. *Trachys troglodytes* Schönlh.

54. *Corymbites metallicus* Gyll.

55. *Elater sinuatus* Germ. (Befindet sich in der Bremi'schen Sammlung unter einem andern von Heer ertheilten, im Catal. nicht aufgenommenen Namen mit der Angabe, dass er am Albis gefunden sei)

56. *Agriotes pallidulus* Ill. (*umbrinus* Germ.) Zahlreich. (Der Name *umbrinus* kommt zwar in Bremi's Cat vor, beruht aber auf unrichtiger Determination in der Bremi'schen Sammlung.)

57. *Agriotes sobrinus* Kiesw. Nürensdorf, Tössthal und am Zürichberg. (Wurde auch von Hrn. Dr. Stierlin um Schaffhausen gefunden.)

58. *Hydrocyphon deflexicollis* Müller. (Ist auch von Herrn E. Frei-Gessner um Aarau aufgefunden.)

59. *Cantharis opaca* Germ. Im Wallis. (Wurde mir 1857 von Herrn Ingenieur Venetz zur Ansicht mitgetheilt.)

60. *Cantharis oculata* Gebl.

61. - *Erichs. Bach.* (*rotundicollis* Entom. Ztg. Jahrg. 1857).

62. *Cantharis figurata* Mannh. (*liturata* Ent. Z. J. 1857).

63. - *sudetica* Letzn. (Am gleichen Orte wie die beiden vorhergehenden bereits namhaft gemacht.)

64. *Malthodes flavoguttatus* Kiesw. Einige Exemplare.

65. - *spretus* Kiesw.

66. - *hexacanthus* Kiesw. Am Uetliberg.

67. - *mysticus* Kiesw. Hinter Einsiedeln, Kanton Schwyz. (Eine im Kanton Zürich gefangene Varietät dieser Art wurde von mir in der Stett. Ent. Ztg. Jahrg. 1857 als *M. obscuriusculus* beschrieben.)

68. *Dasytes plumbeus* Ol. Ill. K. Zürich einige Male. (Diese Art wird gewöhnlich mit *D. flavipes* zusammengezogen, so ähnlich sie ihr auch sieht, kann ich ihre Selbstständigkeit doch nicht bezweifeln.)

69. *Aspidiphorus orbiculatus* Gyll. Bei Glarus und in der Umgebung von Zürich.

70. *Rhynchites aethiops* Bsch. Tagelschwanz, Kt. Zürich. (Ist auch von Hrn. Dr. Stierlin um Schaffhausen gefunden.)

71. *Apion cerdo* Gerst. Am Turlersee.

72. - *cruentatum* Walton.

73. - *armatum* Gerst. Von Bremi wahrscheinlich im Kt. Zürich; von Frei-Gessner um Aarau gefunden.

74. *Sitones cambrius* Marsh.

75. *Tropiphorus carinatus* Müll. Am Zürichberg.

76. *Liosomus cribrum* Schönh. Basserdorf.

77. *Phytonomus borealis* Germ.

78. *Coeliodes exiguus* Schh. Tagelschwanz.

79. *Ceuthorhynchus consputus* Germ. Am Zürichberg.

80. - *melanostictus* Marsh.

81. *Rhyncolus truneorum* Germ.

82. *Haltica ventralis* Ill. Nürensdorf nicht selten; auch im Bulaeher Hard.

83. *Haltica obscurella* Ill. Auf Kohlpflanzen bisweilen massenhaft.

84. *Longitarsus obliteratus* Rosh. Um Nürensdorf häufig; im April 1860 fand ich diese Art am Zürichberg, die Blätter von *Salvia pratensis* zerfressend.

85. *Seymnus Redtenbacheri* Muls. Tössthal u. Nürensd.

86. *Alexia globosa* Strm.

Stenus plancus, *Apion Gyllenhalii* und *Ceuthorhynchus arquatus* in Bremi's Cat. beruhen auf unrichtiger Determination der betreffenden Sammlungen, wie ich mich durch eigene Anschauung überzeugt habe. Ersterer ist eigentlich *Stenus rufimanus* Heer, der zweite *Apion Loti* Kirby, der dritte *Ceuthorhynchus campestris* Schönh. Da jene Arten aber seither sämtlich von mir, das *Apion* auch von Herrn Lehrer Egli in St. Gallen, wirklich aufgefunden sind, brauchen sie nicht gestrichen zu werden. Aehnlich verhält es sich mit *Clambus armadillo*. Was ich unter diesem Namen in den Sammlungen gesehen, ist theils *C. punctulum*, theils *Comazus dubius*. Im Jahre 1860 fand ich aber den wahren *Clambus armadillo* und deshalb blieb mir nur noch übrig, die fehlenden Namen einzuführen.